

MSI X570 Unify + Ryzen 9 3900X - OpenCore

Beitrag von „barrrrt“ vom 16. Mai 2020, 10:19

Moin.

Aufbauend auf die Erfahrungen von

[Aluveitie](#)

[RYZEN 9 3900X | ASROCK X570 ITX | RADEON RX 5500 XT](#)

und

[ralf.](#)

[HOWTO: RYZEN - EL CAPITAN - CATALINA](#)

habe ich jetzt eine EFI erstellt, welche ich gern mit euch teilen möchte.

15.10.2020 new EFI attached and [Github](#) updated.

~~09.06.2020 EFI uploaded to [Github](#) - Maintenance only there from now on.~~

~~18.05.2020: EFI upgedatet mit SMBIOS für MacPro7,1~~

~~17.05.2020: EFI.zip ist noch älterer Stand. Passe ich demnächst wieder an.~~

Achtung: Denkt dran die SMBIOS Einstellungen anzupassen.. Seriennummer etc.

MLB,ROM,SystemSerialNumber,SystemUUID

Hardware

CPU: AMD Ryzen 9 3900X 3.8 GHz 12-Core

Motherboard: MEG MSI X570 Unify

Video Card: 8GB Sapphire RX 5700 XT Nitro+

Software

OpenCore: 0.6.3 beta

MacOS Big Sur: 11.0 beta (20A5395g)

(Big Sur Developer Beta 10)

Kexte:

AMDRyzenCPUPowerManagement
AppleALC
HibernationFixup
Lilu
RTL8125Ethernet
MacProMemoryNotificationDisabler (optional)
NVMeFix
SMCAMDProcessor
USBPorts
VirtualSMC
VoodooTSCSyncAMD
Whatevergreen

Mainboardlayout:

USB Ports

Was funktioniert:

Audio

Grafikbeschleunigung

LAN

Bluetooth

interne Laufwerke werden als extern Laufwerke angezeigt?

Powermanagement

Shutdown

USB Power

Sleep (seit Big Sur)

Was funktioniert nicht:

- Wifi (Intel AX200, vielleicht wird [DAS HIER](#) mal was?). Ich habe die Karte aber gegen eine BCM94360NG getauscht.

BIOS

Disabled:

CSM

EHCI/XHCI